

## Istilah dan definisi jaring





### 2.10.1. Arah Jeratan pada Jaring dengan Simpul

#### 2.10.1.1. Arah N (arah baris mata jaring)

Arah N adalah arah tegak lurus terhadap lajur mata jaring.

#### 2.10.1.2. Arah T (arah lajur mata jaring)

Arah T adalah arah sejajar dengan lajur mata jaring.

#### 2.10.1.3. Arah A - B

Arah A-B adalah arah sejajar dengan sisi mata jaring.

### 2.10.2. Arah Jeratan pada Jaring tanpa Simpul

#### 2.10.2.1. Arah N

Arah N adalah arah diagonal terpanjang mata jaring

#### 2.10.2.2. Arah T

Arah T adalah arah tegak lurus pada arah N.

#### 2.10.2.3. Arah A - B

Arah A-B adalah arah sejajar dengan sisi mata jaring.

Catatan :

Pada umumnya arah terpanjang diagonal mata jaring sejajar dengan lajur mata jaring.

### 2.11. Ukuran Mata Jaring

Ukuran mata jaring meliputi panjang sisi, panjang mata jaring dan bukaan mata jaring (lihat gambar 2).

#### 2.11.1. Panjang Sisi

Panjang sisi adalah jarak antara dua simpul atau persilangan yang berdekatan, diukur dari pusat simpul atau persilangan bila sisi mata jaring ditegangkan.

#### 2.11.2. Panjang Mata Jaring

##### 2.11.2.1. Untuk jaring dengan simpul

Panjang mata jaring adalah jarak antara dua pusat mata simpul yang berhadapan dalam satu mata jaring, apabila mata jaring tersebut diregangkan ke arah N.

##### 2.11.2.2. Untuk jaring tanpa simpul

Panjang mata jaring adalah jarak antara dua pusat persilangan yang berhadapan dalam satu mata jaring tersebut diregangkan ke arah diagonal terpanjang.

#### 2.11.3. Bukaan Mata Jaring

##### 2.11.3.1. Untuk jaring dengan simpul

Bukaan mata jaring adalah jarak bagian dalam antara dua simpul yang berhadapan, apabila mata jaring tersebut diregangkan ke arah N.

#### 2.11.3.2. Untuk jaring tanpa simpul

Bukaan mata jaring adalah jarak bagian dalam antara dua persilangan yang berhadapan, apabila mata jaring tersebut diregangkan ke arah diagonal terpanjang.

### 3. UKURAN JARING

Ukuran jaring ditentukan sebagai berikut :

3.1. Jumlah mata jaring baik arah T maupun arah N.  
Kedua tanda ini dihubungkan oleh tanda perkalian.  
Contoh : 1000 T x 100 N.

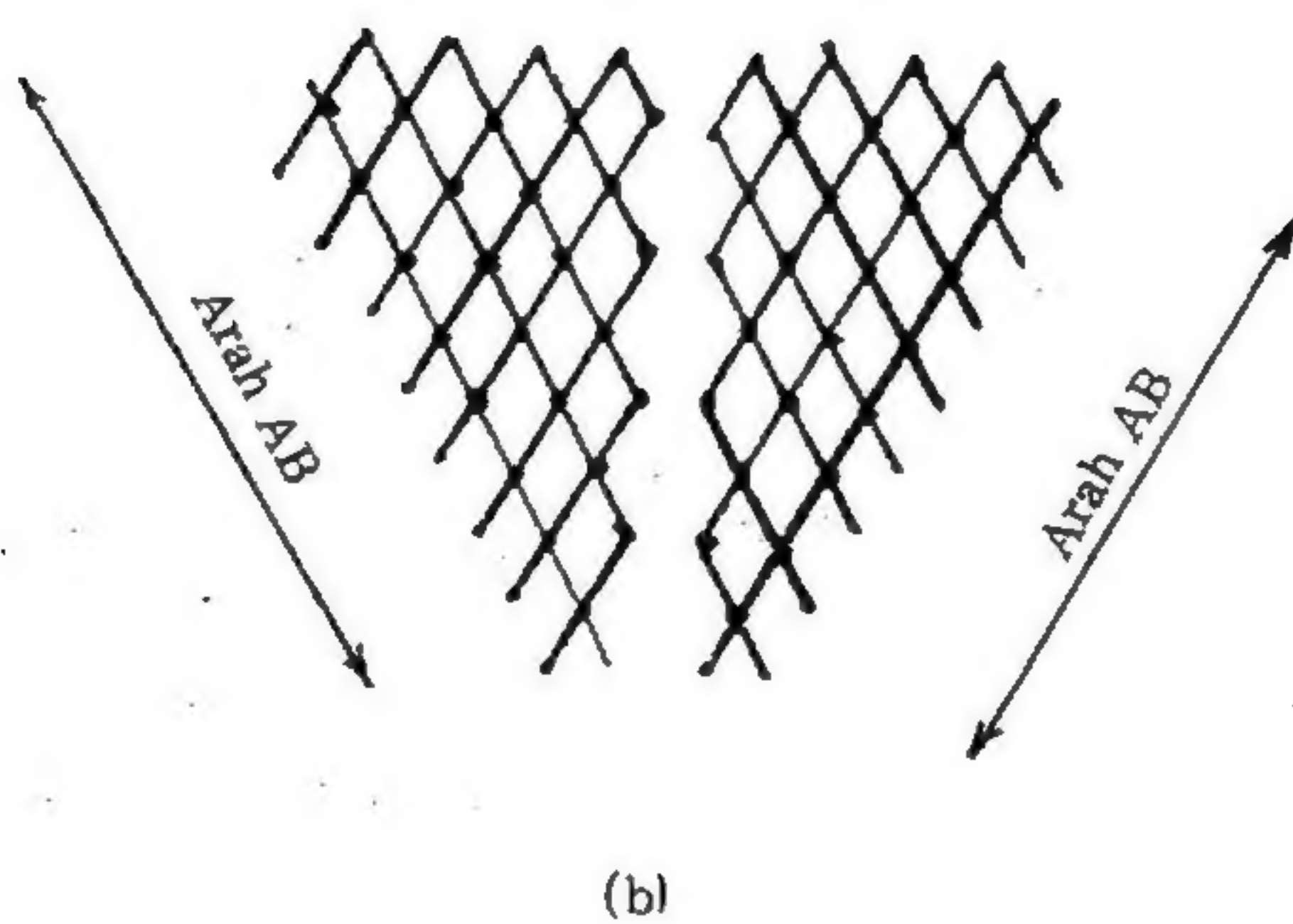
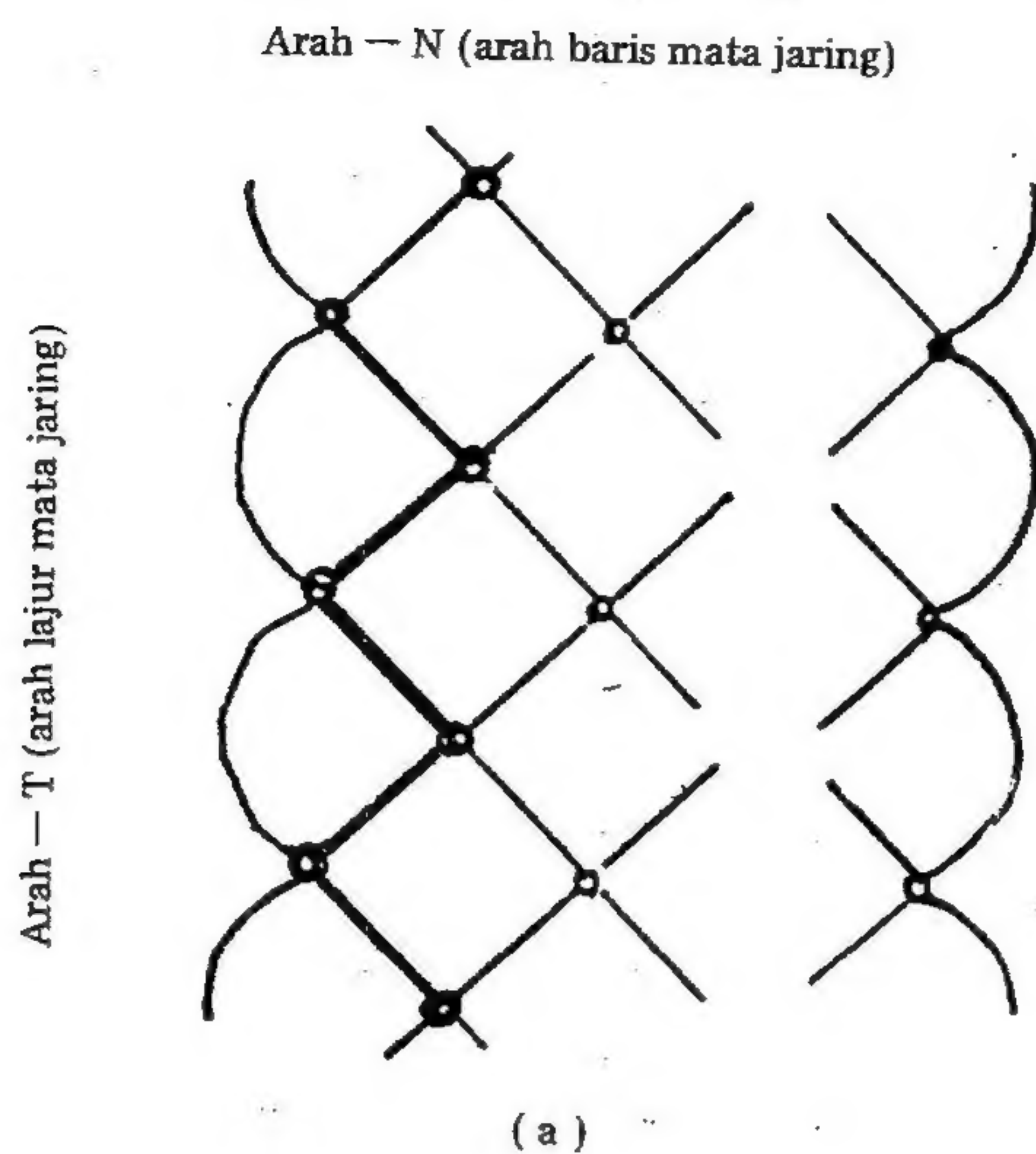
3.2. Jumlah mata jaring pada satu arah dan panjang arah lain dalam satuan panjang.

Kedua tanda ini dihubungkan oleh tanda perkalian.

Contoh : 1000 T x 5 m  
10 m x 200 N

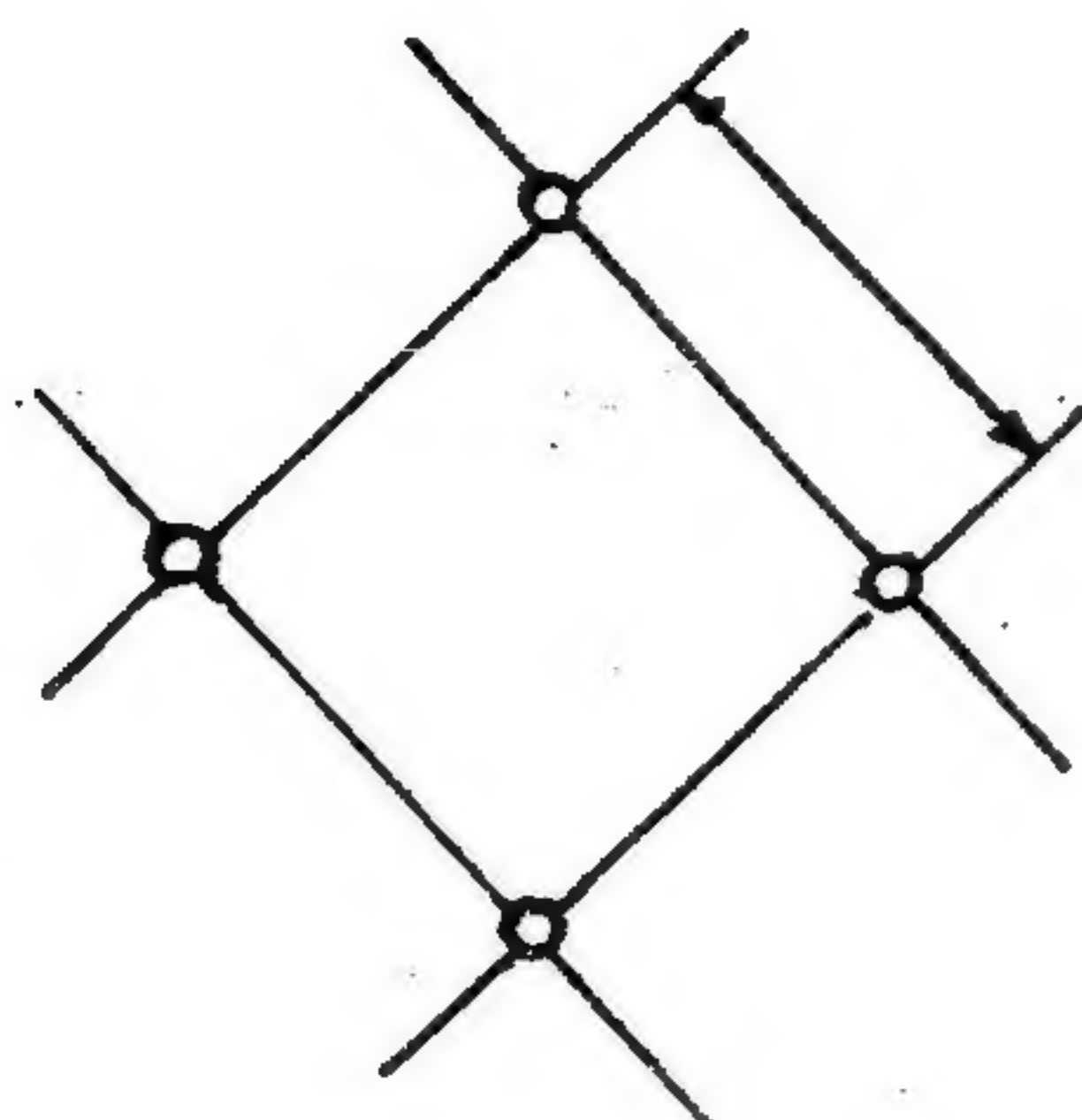
Ukuran jaring yang lengkap harus mencantumkan ukuran jaring dan ukuran mata jaring.



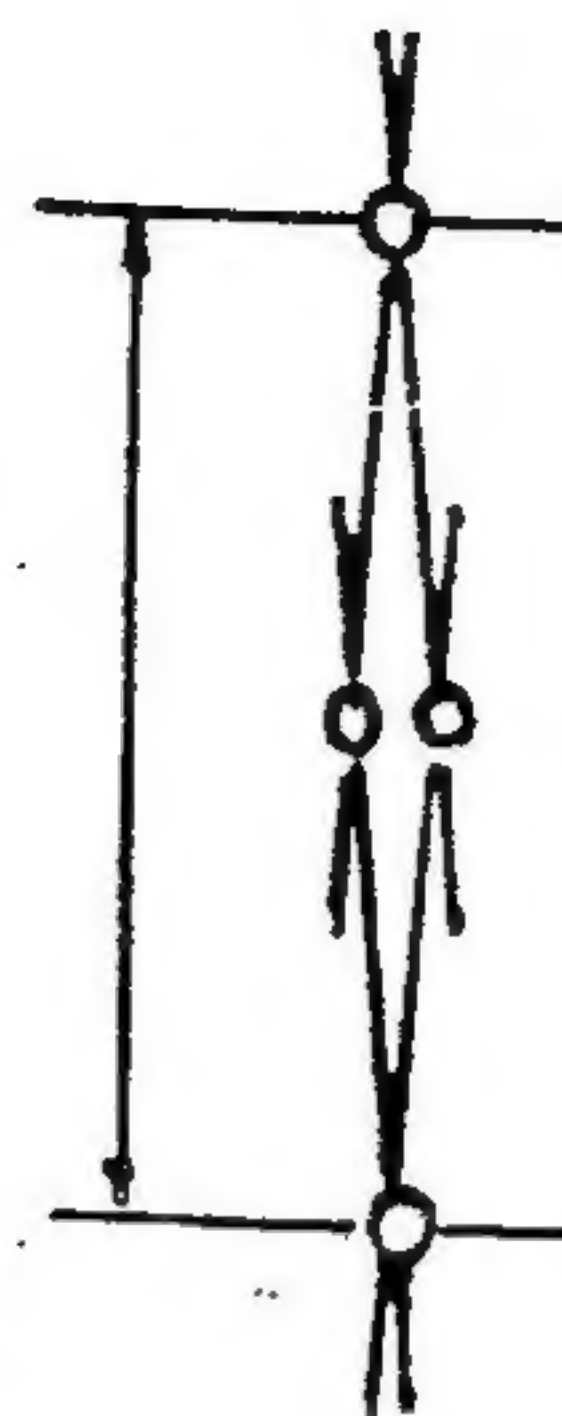


Keterangan :  
 (a) arah N dan T  
 (b) arah AB

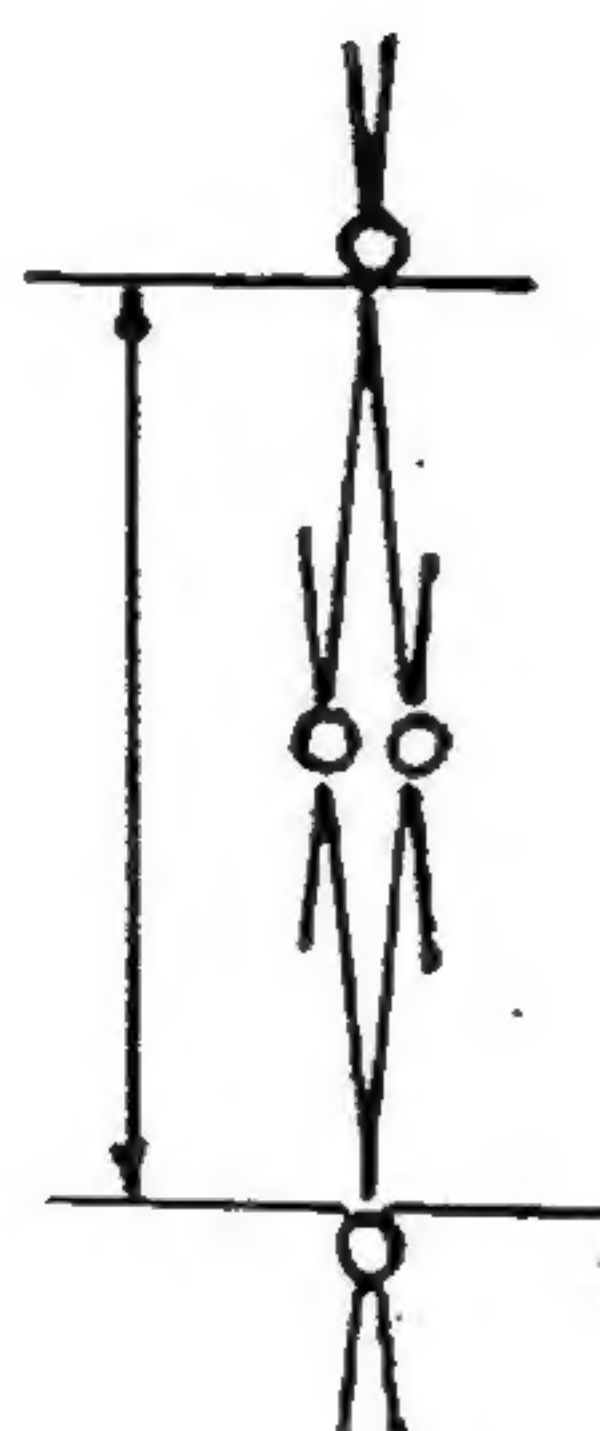
Gambar 1  
 Arah Mata Jaring .



( a )



( b )



( c )

Gambar 2  
Ukuran Mata Jaring

Keterangan :

- (a) panjang sisi mata jaring
- (b) panjang mata jaring
- (c) bukaan mata jaring



Tabel  
Syarat Mutu Kain *Crepe de Chine* Poliester 100%

No.	Uraian	Satuan	Persyaratan
1.	Berat kain/m <sup>2</sup>	g	maks. 95
2.	Konstruksi :		
	— Tetal lusi	helai/cm	min. 60
	— Tetal pakan	helai/cm	min. 30
	— Susunan benang pakan	—	2 helai arah antihan S, 2 helai arah antihan Z, d s t
	— Anyaman	—	polos
3.	Antihan benang pakan per cm	—	min. 15
4.	Kekuatan sobek		
	— Arah lusi	N (kg)	min. 9,8 (1,0)
	— Arah pakan	N (kg)	min. 5,9 (0,6)
5.	Komposisi :		
	Poliester		100%
6.	Perubahan ukuran setelah pencucian :		
	— Arah lusi		maks. 2%
	— Arah pakan		maks. 2%
7.	Tahan luntur warna, terhadap :		
	1) Pencucian :		
	— perubahan warna		min. 4
	— penodaan warna		min. 4
	2) Gosokan :		
	— gosokan kering		min. 4
	— gosokan basah		min. 4
	3) Keringat bersifat asam maupun basa :		
	— perubahan warna		min. 4
	— penodaan warna		min. 4
	4) Sinar		min. 4

Catatan : Untuk membuat spesifikasi kain tersebut dapat dicapai dengan nomor  
benang : lusi tex 5  
pakan tex 7 - 8



**BADAN STANDARDISASI NASIONAL - BSN**  
Gedung Manggala Wanabakti Blok IV Lt. 3-4  
Jl. Jend. Gatot Subroto, Senayan Jakarta 10270  
Telp: 021- 574 7043; Faks: 021- 5747045; e-mail : [bsn@bsn.go.id](mailto:bsn@bsn.go.id)